•••	 ·	aims	

	A	qq	lication/	Control	No.
--	---	----	-----------	---------	-----

10/675,254

Examiner

Melissa S. Mercier

MATSUDA ET AL. Art Unit

1615

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

							•			_	_
Cla	aim	_			[	Date					1
Final	Original	12/18/06					•				
$\vdash$	1	1						_			l
	1 2 3 4 5	<u> </u>		$\vdash$					_	-	١
	3	-		Г							1
	4	1								<u> </u>	1
	5	-									
	6	1									
	7 8 9	- 7				,					l
	8	1	_						_		
	9	1	_	_						<u> </u>	ļ
	10 11 12 13 14 15 16	٧	_	<u> </u>	L					_	
	11_	-	_		_	_		_	_	_	ł
	12	-	<u> </u>			_	┝	_	-	_	
	13	-	<u> </u>	$\vdash$	_	_	-	_	_	_	1
_	15	- 7 7	_	┢	_	-	$\vdash$	$\vdash$			l
<u> </u>	16	7	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├─	-	ł
	17	1	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	├	┝	ł
	18	Ė	<del> </del>	-	$\vdash$	-	H	┢	$\vdash$		ł
	18 19	-	-	-		-	┢╾	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	ł
	20	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$		l
	21	-				$\vdash$	_	-	_	1	1
	20 21 22	-					$\vdash$	$\vdash$			1
	23	-					Г		Г		1
	24	-					Г				1
	25	-									]
	26	-									]
	27	Ŀ		L	L	_	匚	L	L	_	1
	23 24 25 26 27 28 29 30	-		_		_		_	_	_	1
	29	Ŀ	_	L	L	_	_		<u> </u>	_	1
$oxed{oxed}$	30	-	_	ļ		_	_		<u> </u>	<u> </u>	l
	31	<u> </u>				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ł
	32 33	-				_	_	_	├		ł
	34	-	-		-	-	-	_	⊢		ł
<u> </u>	35	Ŀ	-		-	⊢	⊢	-	<del> </del>	<del> </del>	ł
	36	-	-	-	-	-	-	┢	┢	-	ł
<u> </u>	37	-	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	┢	ł
	37 38	-	$\vdash$		$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	┢	ŀ
_	39	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	-	1
	40	-						T			1
	41	-						Г			1
	42	-									1
	43	1									
	44	1									
	45	7	Ĺ	匚			Ĺ	L			
	46	٧		_	_	_	_	_		L.	
<u> </u>	47	٧	<u>_</u>	<u> </u>	L_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	48	1	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	╙	_	_	<u> </u>	1
	49	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	1
I	50	V	1	ı	l	ı	1	ĺ	ı	1	1

Cla	im	<u> </u>			- 1	Date						Cla	im				[	Date	•			$\neg$
													=	9								
ᅙ	Original	12/18/06					•		İ			al	Original	12/18/06								
Final	rig	718										Final	Ē	2/1								
	0	1							ļ				0	1								
	1	1		$\vdash$			_		-	$\vdash$			51	7		-		-				$\Box$
$\dashv$	2	i -	Н	$\vdash$		$\vdash$			-	<del>-</del>			52	V			-	-	-		$\dashv$	Н
_	3	-	-	$\vdash$		_	_		$\vdash$	$\vdash$			53	1	_	$\vdash$		⊢			$\dashv$	Н
-		1	-	-					⊢	Η.		$\vdash$	53	1	—		_	$\vdash$	Н		$\dashv$	Н
-	4 (	_		<u> </u>		H	$\vdash$			-			54 55	1	-						$\dashv$	$\vdash$
	5	<u>-</u>	<u> </u>	<u> </u>					⊢	_		_	22		_			<u> </u>	_	_	-	$\vdash\vdash$
	6	1	_			<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			56	1	_	_	_	_			$\dashv$	Н
	7	1	_						<u> </u>	_			57	<b>√</b>			_			_		Н
	8	1	_						_	<u> </u>			58	1			_					$\square$
	9	1		L.			L		_	<u> </u>			59	٧		<u> </u>	L	_			Щ	
	10	1	_	<u> </u>							[		60	_		_	_	_				Ш
	11	-				L					ļ ·		61			<u>L</u>						
	12	-	L_										62									Ш
	13	-											63									
	14	1						-					64									
	15	1											65									
	16	1								Г			66									
	17	1		$\vdash$					_	T			67									
	18	-	_										68									
	19	-	_	-		1	_	$\vdash$	$\vdash$				69	_	_	-						
	20	-	_	-	-	-	-	-	$\vdash$				70	$\vdash$	┢	-	_	-				
_	21	-	-	-	-	$\vdash$	-	-		-			71	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
	22	Ė	_	_	_	$\vdash$	⊢	⊢	-	<del> -</del>			72	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	_	-	_	$\vdash$	-
	22	_				-	$\vdash$	┝	⊢	-			73	┢	⊢	⊢	<u> </u>	-	—	$\vdash$		$\vdash$
	23	-				<u> </u>	H	┝	⊢	<u> </u>			73	H	$\vdash$		$\vdash$				$\vdash$	
	24	-	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			74	<del> </del>	_	_	_				<b></b>	-
_	25	-	_			_	$\vdash$	<u> </u>	_	_			75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash\vdash$	$\vdash$
	26	<u>  -</u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			76	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	Н
	27	Ŀ	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			77	_	_	<u> </u>	_				Ш	Щ
	28	Ŀ	_		_	L			<u> </u>	_			78	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>		_		Ш	Ш
	29 30	Ŀ	_	L_	L_			_					79				_		L			Ш
	30	-				L	_						80								Ш	
	31	-					<u> </u>						81									
	32	-											82									
	33	-				1							83									
	34	•											84									
	35	-				Г							85					П			$\Box$	
	36	-				П		Г			1		86				-				П	
	37	-				Г			$\vdash$	Г	1		87	_	_			П	Г			П
	38	-					Г						88	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г		П	П
	39	-				┢		$\vdash$	_		١.		89	_		$\vdash$		┪		_		
	40	-				t		$\vdash$	-	_			90	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$			П
-	41	-				H		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			91	┢	-	$\vdash$		$\vdash$	Н	-	Н	Н
_	42		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$			92	├─	┝	$\vdash$	⊢	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	43	1	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	ł		93	├-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
		1		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			-	<u> </u>		-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
_	44	7	<del> </del> —	<del> </del>	-	⊢	-		$\vdash$	$\vdash$	ŀ		94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	-	$\vdash$	$\vdash\vdash\vdash$
	45		<u> </u>	<u> </u>	-	-	├—	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-		95	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>		$\vdash$		Н	$\vdash\vdash$
	46	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	l		96	-	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$		$\vdash\vdash$	$\vdash$
	47	1	<u> </u>		L_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Ш	Н
	48	1	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$		Ш	
	49	1			<u>_</u>	<u></u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
	50	✓		<u> </u>								L	100			<u>L</u>	L	$L_{-}$				

Cli	aim		_			Date				
a	Original									
Final	rig									
	0									
	101				_			_		
	102		$\vdash$	Г		_			-	
	101 102 103		-	Т						
	104 105									
	105			Г						
	106		_							П
	107									
	108	_								
	109								$\Box$	
	109 110									
	111				П					
	112									
	113									
	112 113 114						П			
	115 116									
	116								Г	
	117									
	118 119						_			П
	119					$\vdash$				
	120	_								$\Box$
	121								·	
	122									П
	123									П
	120 121 122 123 124 125									П
	125									П
	126 127 128 129 130				Г		Г			
	127				Г		Г			$\Box$
	128				Γ		•			
	129					Г				П
	130									
	131 132									
	132									
	133									
	134									
	135	L								
	136									
L	137 138					匚				
	138			$\Box$	匚	$\Box$		匚		$\Box$
	139									
	140		_		_	<u> </u>			_	Ш
	141									
	142									
	143		匚							
	144	L							L	Ш
	145									
	146							L		
	147									
	148		匚	$\Box$						
	149									
	150		$\Box$		L			L	<u> </u>	